

## QUOTE DI ISCRIZIONE

Soci A.I.C.A.P.: € 120,00

Iscritti Ordine degli Ingegneri  
della Provincia di Ancona: € 120,00

Soci Associazioni Progetto Ulisse  
(AITEC-ASSOBETON-ATECAP): € 120,00

Non soci: € 180,00

Laureandi, Dottorandi: € 40,00  
(Laureandi in Ingegneria o Architettura)

Le quote di iscrizione vanno trasmesse alla  
Segreteria A.I.C.A.P. entro il **20 Febbraio 2007**

Il versamento della quota potrà essere effettuato tramite:

- Assegno bancario intestato A.I.C.A.P.
- Bonifico sul c/c bancario **N. 100000000861**  
intestato A.I.C.A.P. presso SANPAOLO IMI  
Filiale 36 ROMA - ABI 01025 - CAB 03236  
CIN Q
- Conto corrente postale **n. 23462005**  
intestato A.I.C.A.P.

## PARTECIPAZIONE AL CONVEGNO

Ai partecipanti verrà distribuita la seconda  
edizione del Volume edito dall'A.I.C.A.P. *"La  
corrosione nel calcestruzzo: fenomenologia,  
prevenzione, diagnosi e rimedi"*.

## SEGRETERIA DEL CONVEGNO

Vivetta Bianconi, Roberta Masiello, Elisa Raimondi

**A.I.C.A.P. – Associazione Italiana  
Calcestruzzo Armato e Precompresso**

Via Barberini 68 – 00187 Roma  
Tel. 06.42740448 fax 06.42010760  
[info@associazioneaicap.it](mailto:info@associazioneaicap.it)

## SEDE DEL CONVEGNO

FACOLTA' DI INGEGNERIA  
AULA MAGNA  
UNIVERSITA' POLITECNICA DELLE  
MARCHE  
Via Brece Bianche,  
Monte Dago - Ancona

### Per chi arriva in treno

Dalla Stazione Centrale FFSS prendere la linea  
41 e scendere al capolinea Tavernelle. Di qui  
proseguire a piedi o prendere il Pollicino fino  
all'ingresso della Facoltà in Via Brece Bianche.

## CONTRIBUZIONI

Il Convegno è organizzato con il contributo di:



(AITEC-ASSOBETON-ATECAP)

GENERAL **G.A** ADMIXTURES



ASSOCIAZIONE ITALIANA  
ZINCATURA



# aicap

Associazione Italiana  
Calcestruzzo Armato e Precompresso

## Convegno A.I.C.A.P.

### LA DURABILITÀ DELLE STRUTTURE IN CALCESTRUZZO

Con il patrocinio  
dell'Università Politecnica delle Marche  
e del Consiglio Nazionale degli Ingegneri

Presidente del Convegno  
Luca Sanpaolesi

Sede del Convegno

Aula Magna  
Facoltà di Ingegneria  
UNIVERSITÀ POLITECNICA DELLE MARCHE

Via Brece Bianche - Monte Dago

## ANCONA

**27 FEBBRAIO  
2007**

## Convegno A.I.C.A.P.

### La durabilità delle strutture in calcestruzzo

Tutte le opere di ingegneria civile realizzate dall'uomo sono soggette nel tempo ad azioni esterne che progressivamente ne determinano il degrado, a meno che non vengano specificatamente protette. E il materiale "calcestruzzo armato" non poteva certo sottrarsi a questa regola generale.

In effetti il degrado delle strutture in calcestruzzo armato, in particolare a causa della corrosione delle armature, ha assunto dimensioni importanti e investe tutti i settori dall'edilizia civile e industriale alle infrastrutture stradali e autostradali.

Negli ultimi decenni, con un ritardo di circa mezzo secolo rispetto a quanto è successo in altri campi, il meccanismo e le cause del fenomeno sono state chiarite e di conseguenza anche le tecniche per controllarlo possono oggi poggiare su solide basi razionali. Purtroppo però non sempre le conoscenze relative al degrado delle costruzioni in c.a. e c.a.p. e alla sua prevenzione sono utilizzate dai Tecnici e dalle Imprese.

Per questo motivo l'AICAP, rispondendo anche alle segnalazioni ricevute da molti Soci, il giorno 27 Febbraio organizza all'Università Politecnica delle Marche di Ancona un convegno sulla durabilità delle strutture in c.a. e c.a.p tenuto da relatori ben noti per la loro competenza in questo settore. Il convegno è rivolto ai progettisti, ai costruttori, agli addetti alla manutenzione, ai tecnici del restauro, ai ricercatori, oltre che ai dottorandi e laureandi.

Ai partecipanti verrà distribuita la seconda edizione del volume "La corrosione nel calcestruzzo: fenomenologia, prevenzione, diagnosi e rimedi" che la "Commissione AICAP per le strutture in calcestruzzo" ha voluto realizzare con la collaborazione del Progetto Ulisse (AITEC, ASSOBETON e ATECAP) convinta che i provvedimenti contro il degrado passino anzitutto attraverso la sensibilizzazione al problema degli addetti ai lavori.

		Programma
ore	9,00	Registrazione dei partecipanti
ore	9,45	<b>Saluti</b> Rettore dell'Università Politecnica delle Marche Ordine degli Ingegneri di Ancona Progetto Ulisse
ore	10,10	<b>Pietro Pedefferri</b> Presentazione volume A.I.C.A.P. "La corrosione del calcestruzzo: fenomenologia, prevenzione, diagnosi, rimedi"
ore	10,20	<b>1° sessione</b> Presidente: <b>Pietro Ciaravola</b>
ore	10,30	<b>Relatore: Mario Collepari</b> Dalla durabilità del calcestruzzo alla durabilità delle strutture in c.a. e c.a.p.
ore	11,15	<i>Coffee break</i>
ore	11,40	<b>Relatore: Vito Alunno Rossetti</b> Idoneità degli aggregati per c.a.
ore	12,25	<b>Relatore: Luigi Coppola</b> Normativa e Linee Guida sulla curabilità
ore	13,10	<i>Lunch</i>
ore	14,20	<b>2° sessione</b> Presidente: <b>Giacomo Moriconi</b>
ore	14,30	<b>Relatore: Pietro Pedefferri</b> La corrosione delle armature nel c.a. e c.a.p.
ore	15,15	<b>Relatore: Luca Bertolini</b> La progettazione della durabilità
ore	16,00	<b>Relatore: Giuseppe Mancini</b> Progettare la vita utile delle strutture
ore	16,40	<b>Relatore: Luigino Dezi</b> La durabilità delle solette negli impalcati composti acciaio-calcestruzzo
ore	17,00	<b>Tavola Rotonda:</b> oltre ai Relatori parteciperanno <b>U. Costa, R.Fratesi L.Sanpaolesi</b>
ore	18,30	<i>Conclusioni del Convegno</i>

### Relatori - Presidenti di Sessione - Partecipanti alla Tavola Rotonda

<b>V.ALUNNO ROSSETTI</b>	Università di Roma "LA SAPIENZA"
<b>LUCA BERTOLINI</b>	Politecnico di Milano
<b>PIETRO CIARAVOLA</b>	Registro Italiano Dighe - Roma
<b>MARIO COLLEPARDI</b>	Politecnico di Milano
<b>LUIGI COPPOLA</b>	Università di Bergamo
<b>UMBERTO COSTA</b>	CTG Italcementi Group S.p.A. Bergamo
<b>LUIGINO DEZI</b>	Università Politecnica delle Marche
<b>ROMEO FRATESI</b>	Università Politecnica delle Marche
<b>GIUSEPPE MANCINI</b>	Politecnico di Torino
<b>GIACOMO MORICONI</b>	Università Politecnica delle Marche
<b>PIETRO PEDEFERRI</b>	Politecnico di Milano
<b>LUCA SANPAOLESI</b>	Università di Pisa Presidente A.I.C.A.P.

### Scheda di Iscrizione Convegno A.I.C.A.P.

#### LA DURABILITA' DELLE STRUTTURE IN CALCESTRUZZO ANCONA 27 FEBBRAIO 2007

Da trasmettere all'aicap - Via Barberini 68 - 00187 ROMA  
o via e-mail a [info@associazioneaicap.it](mailto:info@associazioneaicap.it)

Cognome e Nome .....

Ricevuta da intestare a:

.....  
(ragione sociale)

Via .....

c.a.p. ....Città.....

tel.....fax.....

codice fiscale o partita IVA.....

e-mail .....

effettua il versamento della quota di

- |  |   |        |
|--|---|--------|
| <input type="checkbox"/> Soci A.I.C.A.P.   | € | 120,00 |
| <input type="checkbox"/> Iscritti Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ancona | € | 120,00 |
| <input type="checkbox"/> Soci Associazioni Progetto Ulisse                         | € | 120,00 |
| <input type="checkbox"/> Non Soci  | € | 180,00 |
| <input type="checkbox"/> Laureandi e Dottorandi                                    | € | 40,00  |

tramite:

- |   |
|---|
| <input type="checkbox"/> l'allegato assegno bancario n.               |
| <input type="checkbox"/> bonifico bancario (si allega copia)          |
| <input type="checkbox"/> versamento sul c/c postale (si allega copia) |

Autorizzazione ai sensi del D. Lgs 196/2003

.....  
Firma

Data.....

